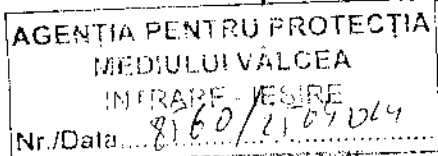




**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA**



**AUTORIZAȚIE DE MEDIU  
PROIECT**

**Titularul activității: SC DENISSON ENERGY SRL**

**Sediul social:** comuna Șelimbăr, sat Șelimbăr, aleea Monumentului, nr. 1, județul Sibiu

**Punct de lucru:** COMERȚ GAZ NATURAL COMPRIMAT

**Locația activității:** municipiul Râmnicu Vâlcea, strada Barajului, nr. 42, județul Vâlcea

Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev. 2	Denumire activitate CAEN
4730	Comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule în magazine specializate
5210	Depozitari

Emisă de: APM Vâlcea

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Vâlcea

*Prezenta autorizatie isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala (conform art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).*

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de SC DENISSON ENERGY SRL, cu sediul social in comuna Șelimbăr, sat Șelimbăr, aleea Monumentului, nr. 1, județul Sibiu, înregistrată la APM Valcea cu nr. 7603/16.04.2024, a analizării în cadrul Comitetului Intern de Analiză nr. 8500/25.04.2024 în urma analizării documentelor transmise și a verificării în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

## AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru SC DENISSON ENERGY SRL cu punct de lucru în municipiul Râmnicu Vâlcea, strada Barajului, nr. 42, județul Vâlcea

### Documentația conține:

- cerere pentru obtinerea autorizatiei de mediu, inregistrata la APM Valcea cu nr. 7603/16.04.2024;
- fișa de prezentare și declarație conform ord. 1798/2007, anexa 2;
- dovada achitarii tarifului OP din 16.04.2024;
- dovada mediatizarii solicitarii conform anexei nr. 3 a O.M nr. 1798/2007- ziar „Ziarul de Valcea” din 16.04.2024;
- proces verbal de verificare amplasament nr. 8269/23.04.2024;
- proces-verbal CIA nr. 8500/25.04.2024;
- decizie emitere autorizatie de mediu nr. 395/25.04.2024;
- plan de incadrare in zona;
- plan de situatie.

### și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de inregistrare al firmei CUI 27678219/08.11.2010; cod unic de inreg. J38/772/27.08.2013, Seria B, nr. 31497616, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Sibiu;
- Certificat constator nr. 543370/17.04.2024, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Bucuresti;
- Atestat pentru Instalatii din arii periculoase Ex examinate “in situ” la utilizator, emis de INSEMEX Petrosani - GANEX;
- Autorizatie de securitate la incendiu nr. 205/16/s.u.-vl din 19.02.2016 din 07.03.2012, emisa de Inspectoratul pentreu Situatii de Urgenta “General Magheru” al Judetului Valcea;
- Contract de comodat spatiu nr. 530/10.07.2015, incheiat cu SC ANTARES MOTORS SRL;
- Autorizatie de constructie pentru statie de depozitare si distributie a gazrelor naturale comprimate la vehicule nr. 663/28731 din 01.09.2015, eliberata de Primaria Municipiului Ramnicu Valcea;
- Act de alipire teren conform incheiere de autentificare nr. 2537/29.09.2017, incheiat cu FLEANCU VASILE administrator la SC ANTARES MOTORS SRL;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr. 38/S/bis din data de 26.03.2024, incheiat cu APAVIL SA;
- Contract de furnizare energie electrica consumator eligibil nr. S-3260205/02.05.2023, incheiat cu SOLPRIM SRL;
- Contract pentru vanzarea-cumpararea de gaze naturale nr. S 611901/19.01.2024, incheiat cu SOLPRIM SRL;
- fise de securitate GPL.

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.
- Autorizația de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care titularul obține viza anuală;
- Corectitudinea datelor furnizate prin fișa de prezentare și declarație, revine titularului de activitate;
- Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale, este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține;
- A.P.M. Valcea emite, sau revizuieste, după caz, actele de reglementare.

**Titularul activității are obligația:**

- sa respecte contractele/licențele/autorizațiile/avizele, valabile în momentul desfășurării activității, emise de alte autorități, cu atribuții specifice în activitatea agentului economic;

- sa notifice A.P.M. Valcea dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;
- sa asigure accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora;
- sa puna la dispoziția persoanelor împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le facilitează controlul activităților ai căror titulari sunt, precum și prelevarea de probe;
- sa realizeze, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control;
- sa se supuna dispoziției scrise de încetare a activității;
- sa suporte costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește";
- sa informeze autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului (APM Valcea și GNM - CJ Valcea) cu privire la accidente sau pericole de accidente;
- sa instruiască personalul de exploatare asupra măsurilor de protecția mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
- sa respecte în permanentă măsurile PSI, de protecția muncii și de protecția mediului în vederea evitării unor accidente cu impact asupra factorilor de mediu;
- sa nu degradeze mediul inconjurător, sa pastreze curatenia în incinta și împrejurimile obiectivului;
- este interzisă efectuarea de lucrări în afara incintei obiectivului;
- sa ia măsuri adecvate pentru supravegherea emisiilor, cu specificarea metodologiei de măsurare, a frecvenței acestora și a procedurii de evaluare a rezultatelor măsurătorilor, precum și obligativitatea de a furniza autorității competente datele solicitate de aceasta pentru verificarea conformării cu autorizația;
- în cazul în care, ulterior autorizării va interveni o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații, sau ca urmare a rezultatelor acțiunilor de

inspectie si control al conformarii care releva aspecte noi, neprecizate de documentatia depusa pentru sustinerea solicitarii sau modificari ulterioare emiterii actului de reglementare din punct de vedere al mediului, titularul activitatii are obligatia sa solicite la APM Valcea revizuirea autorizatiei de mediu, in baza unei documentatii tehnice actualizate conform Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007;

- are obligatia de a notifica autoritatea competenta pentru protectia mediului in cazul in care urmeaza sa deruleze sau sa fie supusi unei proceduri de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesionare precum si orice alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, incetarea activitatii;
- sa respecte si sa reinnoiasca contractele si certificatele care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, ori de cate ori este nevoie;
- are obligatia sa solicite si sa obtina acord de mediu pentru orice modificare sau extindere a obiectului autorizatiei;
- nivelul zgomotului produs se va incadra sub valoarea maxima admisa prevazuta in SR 10009/2017;
- emisiile si imisiile se vor incadra in limitele impuse prin Ord. nr. 462/1993 pentru aprobarea conditiilor tehnice privind protectia atmosferei si Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanti atmosferici produsii de surse stationare;
- calitatea aerului se va incadra in STAS 12574/87;
- titularul de activitate informează autoritățile competente, în caz de eliminare accidentală de poluanți în mediu sau de accident major.

**In conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, titularul are următoarele obligatii :**

- sa incadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate in lista deșeurilor aprobata de catre Comisia Europeana preluata in legislatia nationala prin Hotarare a Guvernului;
- sa efectueze si sa detina o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate si a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compozitiei, in scopul determinarii posibilitatilor de amestecare, a metodelor de tratare si eliminare a acestora;
- sa desemneze o persoana din randul angajatilor proprii care sa urmareasca si sa asigure indeplinirea obligatiilor prevazute de prezenta lege sau sa delege aceasta obligatie unei terte persoane; persoanele desemnate trebuie sa fie instruite in domeniul gestiunii deșeurilor, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate;
- sa asigure evidenta deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, in conformitate cu legislatia in vigoare si sa o transmita anual agentiei judetene pentru protectia mediului;
- sa gestioneze deșeurile fara a pune in pericol sanatatea umana si fara a dauna mediului;
- sa permita autoritatilor de inspectie si control pe amplasament si la documentele care contin informatii referitoare la originea, natura, cantitatea si destinatia deșeurilor.

Se va evita formarea unor stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse si subproduse care se pot deteriora in timp, ori pot deveni deșeuri, ca urmare a depasirii termenului de valabilitate.

**Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:**

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023 cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia 2000/532/CE de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeurile în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeurile periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- Decizia 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeurile în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator, cu modificările și completările ulterioare;
- SR 10009/2017 Acustica. Limitele admisibile ale nivelului de zgomot din mediu ambient;
- Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin de Ministru nr. 859/2005 privind aprobarea unor ghiduri;
- HG nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.

*În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.*

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

*Autorizația de mediu se suspendă de către APM Valcea, pentru nerespectarea prevederilor acestora, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni.*

*În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, APM Valcea dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației de mediu.*

Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă. Dispozițiile de suspendare și, implicit, de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept. Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea actelor de reglementare se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente.

#### I. Activitatea autorizată:

Cod CAEN Rev. 2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
4730	Comert cu amanuntul al carburantilor pentru autovehicule în magazine specializate	Stația din Râmnicu Vâlcea are o capacitate maximă de 600 mc/h și un singur capăt de alimentare prin care se asigură o viteză de alimentare de minim 5 kg/minut	mc/h
5210	Depozitari		

#### 1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

Statia de gaz natural comprimat este amplasata pe un teren in suprafata de 366 mp, in incinta curtii SC Antares Motors SRL, suprafata obtinuta prin contract de comodat cu Antares Motors.

Aceasta este dotata cu :

- **Cabina Acustica (compresor)**
  - Lungime-5.0 m
  - Latime-2.3 m
  - Inaltime-2.4 m
  - Suprafata construita-11.50 mp
- **Cooler (imprejmuit)**
  - suprafata -12 mp
- **Copertina metalica**
  - inaltime-4.5 m
  - suprafata-6.6 mp
- **Distribuitor GNCV**
  - Lungime-1000 mm
  - Latime-535 mm
  - Inaltime-1945 mm
  - Greutate-250 kg
- **Cabina operator**
  - suprafata -21 mp

#### Sistemul PSI-securitatea la incendiu

- ✓ cate un stingator portativ cu pulbere de 9 kg, pentru distribuitorul GNCV, pentru compresor si pentru bateria de butelii de depozitare GNCV
- ✓ suplimentar cate un stingator mobil cu pulbere de 100 kg
- ✓ un stingator cu 5 kg de dioxid de carbon pentru instalatiile electrice si de automatizare ale statiei.
- ✓ hidrant, legat la reseaua de apa publica, situat la cca. 30 m fata de obiectivele statiei.

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de depozitare, cantități:**

Tip	Denumire	Cantitate UM	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare
Materie prima	Combustibil Gaz natural	500000 kg/an	Comercializare Clientul final	CNG - ul nu se depoziteaza în rezervoare subterane, deoarece acest gaz este mai usor decat aerul. Exista totusi 14 butelii de stocare, prin care intra gazul din retea si din acestea se efectueaza alimentarea, iar la momentul scaderii presiunii, se reia procesul de extragere de gaz din retea.

**3. Utilități - apă, canalizare, energie:**

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Alimentare cu apa	Alimentare din rețeaua orășenească existentă în zona conform contractului de închiriere cu APAVIL SA	348	mc/an
Ape uzate epurate (canalizare)	Rețeaua de canalizare orășenească existentă în zona conform contractului de închiriere cu APAVIL SA	348	mc/an
Energie electrica	Alimentare din rețea, contract furnizare încheiat cu SC SOLPRIM SRL	7318	kW/an

**4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:**

Se prezintă activitatea specifică desfășurată cu informații complete, inclusiv descrierea proceselor tehnologice:

Stația de distribuție GNCV soluționează preluarea gazului natural din conducta de alimentare legată la sistemul de distribuție gaze naturale, ridicarea presiunii gazului și livrarea acestuia la presiunea de 200 de bari către autovehicule.

➤ **Stația de alimentare cu GNCV, are următorul proces tehnologic:**

Gazul metan asigurat prin sistemul de distribuție la debitul de 1.080 Nmc/h și la presiunea de maxim 4 BAR este preluat în circuitul de gaz din container printr-un dispozitiv de admisie și este filtrat suplimentar înainte de a intra la comprimare.

Compresorul, acționat de un motor electric de 200 kW, are un sistem de lucru cu 3 cilindri care face ridicarea presiunii de la presiunea de admisie la presiunea de lucru (maxim 275 BAR), în patru etape (trepte). După comprimarea în fiecare treaptă, gazul este răcit și trece la comprimare în treapta următoare. Odată ajuns la presiunea de lucru, gazul este dirijat către buteliile de stocare temporară.

Stocajul intern, este un stocaj temporar, tehnologic, având ca scop evitarea pornirilor foarte frecvente ale compresorului și asigurarea parametrilor de livrare pe timpul vârfurilor de cerere. În container se găsesc 14 de butelii cu capacitatea de câte 80 de litri fiecare. Buteliile sunt grupate în două tipuri de presiune: medie și înaltă.

De aici, gazul este dirijat de către tabloul de priorități, prin instalația de GNCV, către distribuitoare.

Când autovehiculele vin la alimentare, distribuitoarele care fac livrarea propriu-zisă la autovehicule, limitând presiunea de alimentare în buteliile autovehiculului la 200 mc/h, menținând sistemul în perfectă siguranță (buteliile auto sunt testate și rezistă la presiuni de 300 de BAR).

Tabloul de priorități dă întâi comanda de umplere din buteliile de stocaj de presiune medie (sub 200 bar), iar când presiunea se egalizează cu cea din buteliile autovehiculului, alimentarea continuă folosind presiunea din buteliile de stocaj de înaltă presiune. Când presiunea din stocaj scade sub un anumit prag, compresorul intră în funcțiune automat și reface presiunea. Dacă presiunea a scăzut, dar există încă vehicule în curs de alimentare, grație tabloului de priorități compresorul lucrează simultan atât pentru alimentarea autovehiculelor (direct prin distribuitoare), cât și pentru refacerea presiunii în stocaj.

Sistemul de răcire a gazelor este conectat la un răcitor extern (cooler) prin care circulă apă în amestec cu antigel pentru a evita înghețul pe timp de iarnă. Lichidul antigel preia căldura degajată de gazele comprimate la fiecare treaptă de comprimare în parte și este răcit în coolerul exterior de o baterie de ventilatoare. O pompă electrică asigură circuitul lichidului antigel între compresor și cooler.

Instalația GNCV este sistemul de conducte prin care gazul comprimat ajunge de la compresor și buteliile de stocaj la distribuitoare. Instalația este realizată de o firmă autorizată ANRE și este dirijată printr-un sistem de canale tehnologice și conducte subterane prevăzute cu aerisire;

Distribuitorul face livrarea GNCV în vehicule, fiind manipulate de operatori autorizați. Acesta are un singur capat de alimentare care asigură viteza necesară de alimentare atât pentru autoturisme cât și pentru camioane.

#### ➤ Alimentarea cu CNG a autovehiculelor.

Distribuția GNCV se efectuează cu operator la vehiculele rutiere omologate pentru GNCV cu menționarea în cartea de identitate în vederea admiterii în circulație pe drumurile publice din România urmărindu-se:

- ✓ poziționarea corectă a vehiculului la locul special marcat;
- ✓ eticheta de identificare amplasată special pe vehicul;
- ✓ poziția racordului de umplere a buteliilor vehiculului, verificarea posibilității de cuplare etanșă dintre racordul buteliilor vehiculului și tipul de pistol utilizat la furtunul distribuitorului (se recomandă să se utilizeze pistoale cu sisteme de cuplare tip EURO); în cazul în care cuplarea nu se poate realiza etanș, nu se va efectua distribuția;
- ✓ identificarea, dacă e posibil, a corespondenței autenticității marcajelor de pe butelii cu cele din certificatul de înmatriculare;
- ✓ legarea la pământ este asigurată prin modul de construcție și montare a distribuitoarelor pe amplasament;
- ✓ cuplarea pistolului de livrare al distribuitorului la racordul buteliei vehiculului în vederea umplerii se va efectua conform etapelor care sunt menționate pe plăcuța special atașată pe distribuitor;
- ✓ după pornirea distribuitorului, se urmărește funcționarea contorului distribuitorului, simultan cu supravegherea nivelului de presiune din butelii; nu este permisă depășirea nivelului maxim de presurizare;



- ✓ decuplarea pistolului de umplere după distribuirea cantității de GNCV se efectuează în funcție de tipul de pistol instalat pe distribuitor; se oprește distribuitorul, iar decuplarea pistolului de distribuție se face conform etapelor menționate pe plăcuța special atașată pe distribuitor.

**4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul arilor naturale protejate:** - nu este cazul.

**5. Produsele și subprodusele obținute:**

Tip produs/subprodus	Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM	Destinație
Combustibil	Gaz natural comprimat	500000	kg/an	Client final

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați:**

Incalzirea este asigurata de o aeroterma electrica, pozitionata in interiorul cabinei operator cu dimensiunile de : 220 x 260 x 170 mm, termostat reglabil, functie de ventilatie, protectie la rasturnare.

Tip combustibil	Combustibil	Cantitate	UM	Tipul centralei	Puterea nominală a centralei (kW)
Energie	Energie	1	buc	Zass ZFH 102 trepte	2

**7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN) care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):** - nu este cazul.

**8. Programul de funcționare:** - 24 ore/zi, 7 zile/saptamana, 365 zile/an.

**II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului**

**1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu):**

**Aer:** - nu este cazul.

**Alte surse de poluare:**

Sursă	Tip sursă
AUTO	Mobil

**Apă:** - apele uzate de tip fecaloid-menajer sunt evacuate in canalizarea de la rețeaua publica.

**Sol:** - sursele posibile de poluare a solului si a subsolului sunt reprezentate de :  
 - eventualele scurgeri accidentale de uleiuri din masinile care ajung pe amplasament;  
 - depozitarea necorespunzatoare a deseurilor. Pentru protectia poluarii solului si subsolului, societatea detine platforme si cai de acces betonate pe toata suprafata amplasamentului.

**Alți factori de mediu:** - platforma betonată și spații special amenajate pentru depozitarea deșeurilor.

**Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:** - nu este cazul.

**Măsuri:**

- se vor folosi detergenți fără fosfați și cu alcalinitate scăzută, în scopul menținerii pH-ului în limitele impuse prin NTPA 001/2002;
- se vor utiliza în mod rațional spațiile special amenajate pentru depozitarea temporară a deșeurilor, astfel încât să nu prezinte riscuri pentru sănătatea populației și pentru factorii de mediu;
- se vor colecta selectiv deșeurile în vederea valorificării sau eliminării acestora;
- se va interzice abandonarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea;
- se va asigura prin sisteme proprii, supravegherea mediului pe baza prevederilor din autorizație, pentru identificarea și prevenirea riscurilor.

**3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:**

**Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale:**

- respectarea prevederilor Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului; OM nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei astfel încât să fie respectate prevederile.

**Alte condiții de funcționare decât cele normale:**

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii. Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

**Concentrații maxime admise pentru apă:**

- respectarea indicatorilor de calitate pentru apele uzate evacuate în rețeaua de canalizare a localității și direct în stațiile de epurare, conform NTPA 002/2002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate, conform HG nr. 188/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005.
- respectarea indicatorilor de calitate pentru apele uzate industriale și orășenești la evacuarea în receptori naturali, conform NTPA 001/2002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate, conform HG nr. 188/2002, modificată și completată prin HG nr. 352/2005.

**Concentrații maxime admise pentru apă subterană:** - nu este cazul.

**Valori admise pentru sol:** - respectarea Ordinului MAPPM nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, modificat de Ordinul nr. 1144/2002.

#### Valori admise pentru zgomot:

- sa asigure masuri pentru izolarea si protectia fonica a surselor generatoare de zgomot si vibratii, astfel incat sa nu conduca, prin functionarea acestora, la depasirea nivelurilor limita a zgomotului ambiental;
- se va respecta nivelul de zgomot echivalent continuu de 65 dB (A), conform SR 10009/2017.

#### II. Monitorizarea mediului

##### 1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisii de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

Monitorizarea aerului: - nu este cazul.

Monitorizarea apei: - nu este cazul.

Monitorizarea apei subterane: - nu este cazul.

Monitorizarea solului: - nu este cazul.

Monitorizarea zgomotului: - \*Determinarile se vor realiza doar la solicitarea organelor abilitate in cazul unor sesizari sau poluari accidentale.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

#### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

##### 1. Deșeuri produse:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	Activitate proprie	0.6	mc/luna	eliminare	D5	Depozitarea in depozite special amenajate

2. Deșeuri colectate: - nu este cazul.

Deșeuri comercializate: - nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate: - nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate: - nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar: - nu este cazul.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate): - nu este cazul.

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate: - nu este cazul.

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate: - nu este cazul.

##### 5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului:

Transportul deșeurilor se face cu mijloace de transport speciale ale prestatorului de servicii autorizat cu care statia are contract. Deșeurile menajere sunt preluate de către firmă de salubritate autorizată cu mașinile speciale din dotare.

## 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Se impune colectarea selectivă a deșeurilor, evidența gestiunii deșeurilor și întocmirea « fisei gestiunii deșeurilor » inclusiv deșeurile periculoase, conform legislației în vigoare.

- se va ține evidența lunară a deșeurilor conform legislației în vigoare și se va raporta la APM Valcea cantitățile anuale de deșeurii generate și predate spre reciclare sau valorificare;

Se va evita formarea unor stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse și subproduse care se pot deteriora în timp, ori pot deveni deșeurii, ca urmare a depășirii termenului de valabilitate. Se vor lua măsurile necesare de reducere la minim a cantităților de deșeurii rezultate.

Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, deținătorii de deșeurii sunt obligați să colecteze separat următoarele categorii de deșeurii: hartie, metal, plastic, sticlă.

*Societatea va prezenta autoritatilor cu drept de inspecție și control, la cererea acestora, dovada predării acestor tipuri de deșeurii unităților autorizate pentru valorificare/eliminare. Se va ține o evidența strictă a cantităților stocate temporar pe amplasament și a cantităților predate pentru valorificare/ eliminare.*

7. Ambalaje folosite: - nu este cazul.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): - nu este cazul.

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase:

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite:

Tip	Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM	Fraza de pericol
Combustibil	CH4 92%, dar și etan 3,7%, propan 1,24% etc.	500000	kg/an	H220, H350, H340, H228

### 2. Modul de gospodărire

- ✓ ambalare: - nu este cazul
- ✓ transport: - conductă de gaz din zonă
- ✓ depozitare: - avem un stocaj mic de 18 butelii, a câte 80 de litri fiecare, folosite pentru a eficientiza funcționarea compresorului, la modul în care acesta să nu pornească la fiecare alimentare, ci să se folosească de stocaj, până la momentul în care presiunea scade și trebuie să încarce din nou din rețea.
- ✓ folosire/comercializare: - alimentare către clientul final (persoane fizice și juridice).

Comprimarea, stocarea temporară și distribuția de GNC se face controlat, prin echipamentele, procesele tehnologice și procedurile descrise anterior.

Comercializare în Stația de distribuție GNC - Denisson Energy este licențiată de ANRE pentru furnizare de GNCV conform Licenței nr. 2005 din 02.09.2015, valabilă până la 31.12.2026.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase: - nu este cazul.

**4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:** - nu este cazul.

**Instalații de stocare a substanțelor periculoase:** - nu este cazul.

**Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate:** - nu este cazul.

**Sisteme de siguranță existente:** - este obligatoriu sa se gaseasca pe amplasament echipamente PSI si sa respecte in permanenta masurile PSI.

Se va respecta planul de prevenire si control in cazul aparitiei poluarilor accidentale.

**5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:** - nu este cazul.

**VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:** - nu este cazul.

**VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea:**

- evidenta deeurilor in conformitate cu prevederile H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deeurile, inclusiv deeurile periculoase respectand Legea nr. 92/2021 privind regimul deeurilor-anual si/sau la solicitarea APM Valcea.